



## Enregistreur USB autonome de vibrations

**Enregistreur autonome de vibrations** par la mesure des accélérations tridimensionnelles. Cet enregistreur est parfait pour le suivi des conditions de transport d'objets fragile, la nuisance d'équipements pouvant provoquer des vibrations.

L'appareil est livré avec un logiciel permettant de le paramétrer et d'exploiter ensuite les données, ainsi qu'avec une pile lithium 3,6V 171SI/PI.

Les principales caractéristiques de **cet enregistreur de vibrations** sont :

- Accélérations statiques et dynamiques
- Enregistrement triaxial (x,y,z)
- Plage de mesure  $\pm 18$  G (1 G = 9,8 m.s<sup>-2</sup>)
- Résol. 0,00625 G / Préc.  $\pm 0,5$  G
- Valeurs crêtes (chocs) / Détection "chute libre"
- Alarme LED de dépassement de seuil
- Intervalle d'enregistrement réglable : 50 ms à 12 h
- Mémoire FLASH 8 Mbits (100 000 valeurs maxi par axe x, y et z)
- Étanche IP54 / Socle avec aimant et fixation(incl.)
- Interface USB / Logiciel (anglais)
- Dimensions : 130x30x25 mm / 30 g
- Alimentation. : Pile lithium 3,6V 171SI/PI

### Caractéristiques techniques

Famille	Mesure
Catégorie	Vibromètre
Secteur	Industrie
Applications	Mesure et Précision



Réglementation	CE
Batterie	Piles
Portée	±18 G (1 G = 9,8 m.s-2)
Dimensions extérieures	130x30x25 mm
Poids brut	30 g
Garantie *	1 an
Délai d'expédition	2 semaines
Type de mesure	Vibration

## Versions

Référence	Précision	Dimensions extérieures	Poids	Plage de mesure
0178SI-IH	0.5 G	130x30x25 mm	30 g	18 G

*Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.*